

SILIKATBINDER

Grund silicatic

Grund monocomponent anorganic, pe baza de apa, cu sticla solubila de potasiu ca liant, pentru suprafete minerale.

Utilizare: Pentru pretratatarea si grunduirea suprafetelor minerale la interior si exterior, care urmeaza sa fie vopsite cu vopsea silicatica SILIKATFARG. Consultati fisa tehnica 924: vopsea silicatica SILIKATFARG.

Proprietati speciale: Leaga si consolideaza substraturile fragile si imbunatateste absorbtia uniforma a stratului final.

DATE TEHNICE

Tip vopsea	Grund monocomponent anorganic, pe baza de apa, cu sticla solubila de potasiu ca liant, pentru suprafete minerale.
Utilizare	Pentru pretratatarea si grunduirea suprafetelor minerale la interior si exterior, care urmeaza sa fie vopsite cu vopsea silicatica SILIKATFARG. Consultati fisa tehnica 924: SILIKATFARG.
Proprietati speciale	Leaga si consolideaza substraturile fragile si imbunatateste absorbtia uniforma a stratului final.
Solide	Aprox. 7% din volum
Liant	Sticla solubila de potasiu
Compusi organici volatili (VOC)	Valoare limita VOC UE (cat. A/h): 30 g/l, 2010. VOC produs: max. 30 g/l.
Randament practic	3 - 5 mp/l. Valorile pot varia considerabil in functie de proprietatile de absorbtie si structura substratului.
Densitate	1,1 g/ml
Timp de uscare	+23°C, umiditate relativa 50%: reapplicabil dupa 12 h. Procesul de uscare va fi mai lent in conditii reci si/sau umede.
Diluant, curatare	Apa
Culori	Incolor
Ambalaje	10 L. Disponibilitatea variaza in functie de tara.
Marcaje de siguranta	Consultati fisa cu date de securitate.

INSTRUCIUNI DE UTILIZARE

Pregatirea suprafetei	<p>SUPRAFETE NOI: Se recomanda ca suprafetele noi tencuite sa fie acoperite numai dupa o perioada de intarire de 6 - 8 saptamani. Indepartati murdaria, praful si alte impuritati desprinse de pe suprafete prin curatare cu aparat de spalare cu presiune, daca este necesar.</p> <p>Consultati fisa tehnica 924: vopsea silicatica SILIKATFARG.</p> <p>SUPRAFETE VOPSITE ANTERIOR: Indepartati straturile vechi de vopsea exfoliate, slab aderente sau cretate, pulverulente, de exemplu vopsea de var. Metoda utilizata se alege in functie de rezistenta substratului si de tipul vopselei care trebuie indepartata, de exemplu periere cu sarma, curatare cu apa fierbinte sub presiune sau curatare cu apa si nisip. Indepartati si tencuielile sau suprafetele de beton fragile si slab aderente. Reparatiile tencuiei si alte reparatii se fac cu mortare adecvate, la nivelul suprafetei inconjuratoare. Finisati cu atentie zonele reparate si lasati-le sa se intareasca inainte de vopsire.</p>
Amorsare / grunduire	<p>Inainte de utilizare, amestecati bine produsul.</p> <p>Grunduirea nu este necesara pe tencuieli de ciment solide, beton sau suprafete vopsite. Substraturile poroase, puternic absorbante, precum tencuielile si suprafetele vopsite cu vopsea de var, se pretrateaza cu grund silicatic SILIKATBINDER diluat cu apa in raport 1:1.</p> <p>ATENTIE! Grundul silicatic si vopseaua silicatica sunt corozive. Protejati suprafetele din sticla, suprafetele glazurate, piatra naturala si suprafetele metalice. Purtati protectie pentru ochi si piele.</p>
Grunduire	<p>GRUNDUIREA se face cu un amestec de vopsea silicatica SILIKATFARG si grund silicatic SILIKATBINDER. Raport de amestec: 2:1.</p>
Metode de aplicare	<p>Aplicati grundul cu pensula, rola si/sau pulverizare airless. Dimensiunea recomandata a duzei pentru pulverizare este 0,013 - 0,017".</p>
Conditii de aplicare	<p>In timpul aplicarii si uscarii, temperatura aerului ambiental, a suprafetei si a vopselei trebuie sa fie peste +10°C, iar umiditatea relativa a aerului sub 80%.</p> <p>Evitati aplicarea in lumina directa a soarelui.</p>
Depozitare	<p>A se feri de inghet. Durata de depozitare: aproximativ 12 luni.</p>

INFORMATII GENERALE

Informatiile din aceasta fisa tehnica se bazeaza pe teste de laborator si experienta practica. Valorile sunt orientative si depind, de exemplu, de culoare si luciu. Deoarece producatorul nu poate controla utilizarea si conditiile de aplicare, raspunderea se limiteaza la calitatea produsului si la conformitatea acestuia cu controlul de calitate.

Nu se accepta raspundere pentru pierderi sau daune rezultate din aplicarea produsului contrar instructiunilor sau scopului prevazut. Cele mai recente versiuni ale fiselor tehnice, fiselor cu date de securitate si fiselor de sistem sunt disponibile pe pagina www.teknos.com.

Teknos Group Oy

Takkatie 3, P.O. Box 107
FI-00371 Helsinki, Finlanda
Tel. +358 9 506 091